DLP 03-10-0703394 2



AVERTISSEMENTS *AGRICOLES*



POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

BRETAGNE

Grandes Cultures

désherbage pour la qualité de l'eau, maladies et parasites

BulletinsTechniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°18 du 01 Octobre 2007 - 1 page

La mise en oeuvre du suivi phytosanitaire nécessaire pour la réalisation de ces bulletins est effectuée par la DRAF-SRPV et la FEREDEC de Bretagne. Elle bénéficie du soutien du Conseil Régional de Bretagne.





Prochain bulletin le 11 Octobre 2007

COLZA :

Stade :

Semis à B5 (5 feuilles vraies étalées)

Ravageurs :

Limaces :

Les limaces sont bien présentes dans les parcelles. Des premiers dégâts ont été observés : jusqu'à 30% de pieds présentant des attaques. Les conditions climatiques actuelles (températures douces et humidité) sont favorables à leur développement.
Surveiller les colzas en cours de levée ou ceux qui sont peu développés et assurer une protection si besoin.

Altises :

Avec des températures plus douces, les **petites altises** sont à surveiller pour les parcelles qui sont en cours de levée ou au stade cotylédons. Des pullulations sont possibles, s'attaquant aux jeunes peuplements.
Observer régulièrement les bordures de parcelles dès le début de la levée. Si les attaques s'avèrent importantes (plus de 30% des pieds touchés), intervenir.

Les **grosses altises** ont été observées cette semaine dans les parcelles du réseau, parfois en quantité non négligeable (jusqu'à 25 grosses altises piégées dans la cuvette jaune). Les adultes se nourrissent sur les cotylédons et les jeunes feuilles, provoquant des morsures de 1 à 2 mm de diamètre. Le principal risque avec cet insecte est la larve qui s'attaque aux pétioles. En cas de forte population, les larves vont au cœur de la plante et détruisent le bourgeon terminal. Si une protection est envisagée, son objectif est de limiter les pontes.
Surveiller les parcelles de la levée jusqu'au stade B2 – B3. Une intervention se justifie à partir de 3 plantes sur 10 avec des morsures et un niveau de captures de l'ordre de 30 insectes cumulés dans la cuvette.

Des **tenthrèdes** ont été capturées en nombre important dans une parcelle du réseau (Domloup). Cependant, les larves n'ont pas encore été observées. Ce sont les larves qui sont responsables des dégâts : elles dévorent les feuilles en laissant les nervures. Les larves peuvent atteindre 50 mm au dernier stade larvaire et peuvent donc en ingérer une quantité importante. Les colzas bien développés peuvent supporter les dégâts.
Surveiller les parcelles et évaluer les infestations : la protection doit s'envisager dans les parcelles les moins développées à partir de 10 larves par m².

Les **pucerons verts ou cendrés** n'ont pas encore été observés dans les parcelles. Le principal risque est la transmission de virose. Une intervention se justifie à partir de 20% des plantes colonisées.
Bien observer les faces inférieures des feuilles. Les parcelles qui sont aux stades cotylédons à 5 feuilles et qui sont attaquées à hauteur de 20% des pieds, présentant des colonies de pucerons sont à protéger.

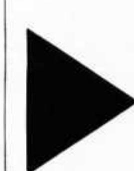
MAÏS

Diabrotica virgifera

La période de suivi des 52 pièges (une quinzaine par département) se termine.
Aucun insecte n'a été capturé.

Pyrale et helminthosporiose

Des observations de pyrale et diverses maladies ont été effectuées courant le mois de septembre dans plusieurs parcelles de maïs sur l'ensemble de la région. Les résultats de ces enquêtes vous seront présentés dans le prochain bulletin.
Afin de mieux appréhender la situation vis à vis de ces différents parasites, vous pouvez nous communiquer vos observations.



Colza :

Surveiller les altises, limaces et tenthrèdes surtout sur les parcelles en cours de levée et au stade cotylédons.

Maïs :

Observer les attaques de pyrale et diverses maladies

DRAF Bretagne
Service Régional de la Protection des Végétaux
280, rue de Fougères
35700 RENNES

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes
Directeur gérant : P. MICHON
Publication périodique
C.P.P.A.P n°528 AD
ISSN n°1167-2382



D3 5° J° 55827

P29